Index of Claims	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
	10/678,903	RENZ ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Louis M. Arana	2859
√ Rejected _ (Through Canc	numeral) N Non-Elected	A Appeal

Restricted

Allowed

Non-Elected	A	Appeal
Interference	0	Objected

The content of the	Cli	aim					Date	5					laim				D	ate	_					laim				_
1	Final	Original	2/14/05	\mathcal{G}								Final	Original										Final	Original				
3 V				(Si									51	\Box				\Box						101				
4 V				4				<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	ļ		╄	Ш		\sqcup	_	4	\dashv	-	4			_	\vdash	\vdash	<u> </u>
55 V	<u> </u>			Н	Н	H		<u> </u>	├-	Н	\dashv	-	53	╀	Н	Н	-	-	-		\dashv	-	-		_	\vdash	\dashv	—
6	 			Н	\vdash	Н	-	-	-	-	\dashv	-	55	+-	Н	-	-	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\vdash		-		-	-
107				Н		Н		\vdash	-	\vdash	-	-	56	╁┈	H	\vdash	\dashv	┰			\dashv	\dashv	\vdash		\vdash			
8				H			-	-	 	Н			57	+			\dashv	十	ᅦ		\dashv	7	—	107				
10 V V 10 11 V V	-			H					_		\neg			十				寸		\neg	7	7						
11				П									59											109				
12		10																\Box										
15 0			4	=					L				61	1_				_				4			L	\sqcup	Щ	_
15 0			*	W	Ŀ			<u></u>	ļ	_		\vdash		↓_	_		\sqcup		_	_	_	4	-			Ш		_
15 0			8	Ж,	ldash				ļ	-		·		1	-	_	-	-			-					H	Н	H
16 V	<u> </u>		0	Ξ		<u> </u>	-	-	-	\vdash	\vdash	-	64	+	-		\vdash	+	-		-		-		-	H		\vdash
17			7		\vdash	H	\vdash	-	-	Н	\dashv	-	66	╁	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	\dashv	-		-	Н	Н	⊢
18	-	17	à	THE S	\vdash	-	-	⊢		Н	Н	-		+-			\vdash	+	\dashv		\dashv	\dashv		117	\vdash	Н	\vdash	<u> </u>
19	-		7	=			\vdash	Н	\vdash	┢─	\vdash			+	\vdash		Н	寸			\dashv	7			T	Н	П	_
120		19	1	=	-	 		_	!	Т			69	1	\vdash		\Box	7				7		119				
21 71 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 138	——			=				\vdash	Г				70	1										120				
23 73 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 130 131 131 132 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142		21												$oxed{\Box}$											L			
24 74 124 125 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145								匚						L			Ш	_				4	<u> </u>		<u> </u>	Ш	Ш	L
25 26 125 126 126 126 126 126 127 127 128 127 128 129 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147			_		L	_	L	<u> </u>	┖	Ш	Щ		73	1_	_	\vdash	Н	-	_		_	4	 	123	├-	\vdash	Ш	⊢
26 76 126 27 77 128 29 78 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 85 135 37 88 136 39 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 95 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 1448			<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	├					╀	⊢	_	\vdash	-	-	_	-		-	124	-	H	Н	\vdash
27 77 127 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146 146 147 148 149 149 149		1 25			-	-	-	-	├	-				┿	┢	-	Н	-+	-		-	\dashv	-	125		\vdash	Н	-
28 78 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 145 145 145 145 145 145 146 146 146 148 148 148 148 149 149 149 149 149		27	-	-	-	-	-	-	-				1 4	╁	\vdash		Н	-+	\dashv		-		 	127	-	 		-
29 79 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 140 140 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	-			-		\vdash	-	-	-	-	-	 -	78	╁╴	\vdash		$\vdash \uparrow$	\dashv		\vdash		-	-	128	-	_		
30 80 130 31 81 131 32 132 132 33 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 86 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			_		_	-	\vdash	-	一			-		十	\vdash			十				┪			1	\Box		Г
31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 89 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 99 149	<u> </u>					1			\vdash	П				1				_						130				
33 83 133 34 84 134 35 86 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																												
34 35 36 35 36 36 36 36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>82</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td><u> </u></td><td></td><td>ļ</td><td></td><td></td><td>_</td></td<>													82	1								4	<u> </u>		ļ			_
35 36 37 38 38 38 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td>L</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>4_</td><td><u> </u></td><td>_</td><td>Ц</td><td>4</td><td>4</td><td></td><td></td><td>_</td><td>-</td><td></td><td>↓</td><td></td><td></td><td><u> </u></td></td<>			<u> </u>		L	_	_	_	_	_				4_	<u> </u>	_	Ц	4	4			_	-		↓			<u> </u>
36 37 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 93 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99			\vdash	_	_	\vdash	<u> </u>	-	-	-		 		+		-	$\vdash \vdash$		4	_		\dashv	-			\vdash	\vdash	-
37 87 38 138 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 93 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99			<u> </u>		\vdash	┝	-	-	-		Н			╁╌	╁	 	$\vdash \vdash$	-+	-		\vdash	\dashv	-		╁╌	├─┤	\vdash	\vdash
38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 93 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		⊢		\vdash	-	-	-	-		Н	 		+	╁	\vdash	Н	┰	-	-	┝╼┥	\dashv		137	t	\vdash	Н	\vdash
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 93 45 95 46 95 47 97 48 98 49 140 141 141 92 142 143 143 144 144 145 145 96 146 147 147 148 148 149 149			 -	-	-		_	-	Η-		Н	-		╈	\vdash		\vdash	一十	-	-	\vdash	\dashv	-		\vdash	 		_
40 90 41 91 42 92 43 93 44 93 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149			T		 	-	\vdash	_	1		Н		89	T	1		\Box		_		\Box	7			1-			_
41 91 42 141 43 92 44 93 45 95 46 95 47 97 48 98 49 149			 		_	\vdash	\vdash	\vdash	T				90	1	1						\Box	7						
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41											91	Т										141				
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42				匚				\Box							Ш	\bot			Ш	\dashv			<u> </u>	$oxed{oxed}$		L
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>		_	_	_	_	_	<u> </u>	Ш	<u> </u>			1	—	Н	4	_	<u>_</u>	Н	\dashv				\vdash	<u> </u>	⊢
46 96 47 97 48 98 49 148			₩	<u> </u>	-	-	<u> </u>	_	-	 	Ш	 -			\vdash	—	\vdash		_	-	Н	\dashv	\vdash			-	\vdash	⊢
47			-	-	-	├	-	١	-	-	-				+-	 	\vdash		-			\dashv				-	H	├-
48 98 49 99			\vdash	-	-	-	├		├	-	-				+	┼	\vdash	-+		\vdash	Н	\dashv	-			 	 	-
49 99 149 149	-		 	-	-	-	-	1-	+-	 - 	 				+-	 	H	+	_	-	\vdash	-	-			 	 	
	-		H			\vdash	\vdash	1	1	1	\vdash	-			T	Т	\Box	7	_	П	П	\dashv					Г	Г

Çl	aim					Date	•			\neg
							Ň		-	\dashv
=	Original								1	
Final	ġ									
u	ŏ									
				ļ						
	101			L.					_	
	102								\Box	\square
	102 103			_						\sqcup
	104			L						لـــا
	105									لـــا
	106					<u> </u>				
	107									
	108									
	105 106 107 108 109									
	110									
	110 111									
	112									
	113		Г							\Box
	114				П					
	112 113 114 115	г		T	Г		П	П	П	П
	1116		\vdash	Г	Г			Г	П	
	117	\vdash	Г		Т		П			П
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133	\vdash	Т	1	1	ऻ	П	Г		П
	119	-	-	_	_		_			
	120			 	 	_	_			Н
	121	_	┢	_	 	_		_		М
	122	┈	┢	_	├─	-		 		Н
	123	_	\vdash	\vdash	┢	\vdash				Н
	124	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н
	125		-	\vdash	\vdash	\vdash		-	Н	Н
	126			-	-		-	-	Н	Н
	127		┝	┢╾	╁╾	-	-	⊢		H
	128	-	-	-	├	├-	-	┢	-	Н
	120		-	├	┢	┢	-	\vdash	-	Н
	129	\vdash	-	-	┢	-	-		-	-
	130	-	-	┢┈	├─	⊢	\vdash	┝	-	\vdash
	131	⊢	-	⊢	╌	├	-	├-	-	Н
	132		-	 	├	-	├	-	-	\vdash
	133			├	┝	├	 	┝	-	-
	134	-	\vdash	-	-	-	-	-	\vdash	\vdash
	135	ŀ÷		⊢	⊢	-	 -	⊢	_	Н
	130	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	├-	-	\vdash
	134 135 136 137 138	⊢	-	-		├	-	 - -	-	\vdash
	138		-	-		-		-	-	$\vdash\vdash$
	139		-	├	├		 			
	140			├	├	<u> </u>			-	-
	141	-		 	-	 	├	-	<u> </u>	\vdash
		<u> </u>	<u> </u>	⊢	├	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	143	\vdash	 	 	╀	₩	-	⊢	_	\vdash
	144	 —	-	┞-		├-	<u> </u>	-	 	Н
	145	 	 	┞	 	 	<u> </u>	 	—	Ш
	146	 	-		├	-	 	 	 	-
	147	<u> </u>	<u></u>	 	 	-	ļ	<u> </u>	L	<u> </u>
	148	-	<u> </u>	1	┞-	 	 	_	-	L.
	149	!	<u> </u>	 	┞-	┞	 _		 _	Ц.
	150	Ц_		<u> </u>		L	L_	<u>L</u> _	<u></u>	